

Diesellokomotive V10C der AG Grubenbahn

Schlagwörter: [Diesellokomotive](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Olbersdorf

Kreis(e): Görlitz

Bundesland: Sachsen



AG Grubenbahn, Diesellokomotive V10C für 900 mm-Spur
Fotograf/Urheber: Tom Pfefferkorn



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Die V 10 C ist eine schmalspurige Diesellokomotive für Werk- und Anschlussbahnen. Die Lokomotive wurde von 1959 bis 1975 in einer Serie von 496 Exemplaren im VEB Lokomotivbau »Karl Marx« Babelsberg (LKM) für Spurweiten von 600 bis 1067 mm gebaut. Die Lokomotiven wurden wahlweise mit einem luftgekühlten 6-Zylinder-Dieselmotor (6 KVD 14,5 SRL, später 6 VD 14,5/12 SRL) oder einem wassergekühlten Motor (6 KVD 14,5 SRW) ausgestattet. Die Lokomotive besitzt einen Innenrahmen und eine Wurfhebelbremse.

Die angeschriebene Betriebsnummer »434-016-A3« basiert auf dem in den Braunkohlenwerken der DDR vergebenen Schema. Zwischenzeitlich als Denkmal bei Tillig-Modellbahnen aufgestellt, konnte sie 2001 nach Olbersdorf an den alten Arbeitsort zurückgeholt werden.

Wichtigste Technische Daten:

Achsformel: C

LÜP: 5.340 mm

Kleinster befahrbarer Halbmesser: 20 m

Dienstmasse: 16 t

Radsatzfahrmasse: 5,4 t

Höchstgeschwindigkeit: 24 km/h

Leistung: 75 kW (102 PS)

Höchstgeschwindigkeit: 24 km/h

Bremse: Wurfhebelbremse

Fabriknummer: 250551

Die V 10 C ist ein wichtiges Zeugnis der DDR-Schienenfahrzeugindustrie und des Hilfsfahrbetriebes der 900 mm-Spur. Sie hat als Sachzeuge des örtlichen Tagebau-Hilfsbetriebes technikgeschichtliche Bedeutung.

Diesellokomotive V10C der AG Grubenbahn

Schlagwörter: Diesellokomotive

Ort: Olbersdorf

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 50° 53 39,16 N: 14° 46 54,12 O / 50,89421°N: 14,7817°O

Koordinate UTM: 33.484.647,20 m: 5.638.083,49 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.484.778,63 m: 5.639.894,38 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Diesellokomotive V10C der AG Grubenbahn“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-31000294> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



HESSEN

